

von mir bisher beobachteten Dimensionen ausgewachsener Schalen sind folgende:

Länge 6, Breite 4, Höhe 3 mm.

Die Anzahl der bis jetzt gefundenen Schalen und Thiere dieser Art beziffert sich bis heute auf ca. 150. Herr Dr. H. Simroth hatte die Güte, das ihm übersandte Thiermaterial einer Untersuchung zu unterziehen.

Die weiteren Funde in diesem Bereiche ergaben nun noch eine neue und überraschende Thatsache, nämlich das Auftreten von *Daud. brevipes* Drap. im Zusammenleben mit *Daud. rufa* Drap. var. *viridis* n.

Ich habe es in meinen oben berührten Mittheilungen im Nachrichtenblatt als nicht ausser aller Möglichkeit erklärt, dass zwei Daubebardienarten auf ein und demselben Terrain zusammenleben.

Heute kann ich also dieses jedenfalls merkwürdige Faktum als zweifellos durch meine Funde sanktionirt bezeichnen. Nur tritt bei München *Daud. brevipes* Drap. viel seltener auf als die ihr verwandte Art. Bis jetzt fand ich von *brevipes* nur ca. 6 Schälchen und 2 lebende Thiere.

München, August 1889.

Carl Reuleaux.

Eine neue Riesenhelix aus Honduras.

Von

Dr. O. Boettger.

Helix (Odontura) strubelli n. sp.

Char. Differt ab *H. ghiesbreghti* Nyst statura multo majore, anfr. celerius accrescentibus, apert. majore, basi testae fulvescente nec castanea, taeniis medianis 2 angustis atrofuscis, pilis epidermidis nigrescentibus nec flavescenscentibus. — T. maxima, modice umbilicata, depressio-

orbiculata, sub epidermide pilosa, nigrescente undique distinctissime ruguloso-granulata, pallide flavescens, subquadritaeniata, zona suturali latiore et taenia secunda angusta parum distinctis fulvescentibus, taeniis tertia et quarta medianis angustis atrofuscis, basi testae pallide fulvescente. umbilico fusco. Spira depressoconica, modice exserta; apex obtusus, planulatus. Anfr. $5\frac{1}{2}$ convexiusculi, sutura sat impressa disjuncti, embryonales $1\frac{1}{2}$ unicolores flavidi, nitiduli, caeteri taenia mediana fulvescente unitaeniati, ultimus celerius accrescens, magnus, rotundatus, infra medium epidermide destitutus, modice nitens, ad aperturam deflexus, circa umbilicum fere angulato-compressus. Apert. magna, transverse rotundato-ovata, intus alba taeniis 2 fusco-translucentibus; perist. expansum, reflexum, album, marginibus conniventibus, callo sat tenui junctis, columellari dilatato, partim umbilicum tegente.

Alt. 52, diam. max. 78 (—80) mm; alt. apert. (c. perist.) 39, lat. apert. 47 mm.

Fundort. Die prachtvolle Art, die aus dem äussersten Osten von Honduras, nördlich von Cap Gracias a Dios, stammt, wurde mir von Herrn Bruno Strubell in Frankfurt a. M. als eine ihm unbekannte Art in zwei Stücken vorgelegt. Zum Dank dafür, dass er mir eines derselben für meine Sammlung überliess, erlaube ich mir dieselbe nach meinem Freunde zu benennen.

Die Unterschiede der neuen Species von der in Süd-Mexico, Guatemala und San Salvador lebenden *Hx. ghiesbreghti* Nyst sind, abgesehen von der Schalengrösse, so auffallend, dass an eine Vereinigung mit ihr nicht gedacht werden kann. Der wichtigste ist das schnellere Anwachsen der Umgänge, was bewirkt, dass die Mündung der Schale weit geräumiger erscheint als bei *Hx. ghiesbreghti*, sowie die kräftige Granulationssculptur auch auf der hell röthlichgelben

Schalenunterseite, die bei *Hx. ghiesbreghti* fehlt. Bei letzterer ist die Basis dunkel, kastanienbraun. Auch die Anordnung und Färbung der Spiralbinden ist bei beiden Arten sehr abweichend. Der Mundsaum der neuen Species ist reinweiss, der von *Hx. ghiesbreghti* hellviolett oder röthlich.

Neue Clausilie aus Peru.

Von

Dr. O. Boettger.

Nenia flachi n. sp.

Char. Statura intermedia inter *N. peruanam* Trosch. et *N. slosarskii* Lubom., sed purpureo-brunnea, lam. supera magis obliqua, lunella minus profunde curvata, faucibus violaceo-brunneis. — T. non rimata decollata, fusiformis, parum ventriosa, solidula, subsericina, sub integumento levi albescente purpureo-brunnea. Anfr. superstites $5\frac{1}{2}$, parum convexi, suturis leviter impressis, distinctius albidopruinosi disjuncti, superiores 3 capillaceo-costulati, inferiores creberrime regulariter striati, omnes distinctissime et densissime spiraler decussati, ultimus leviter decrescens, depressus, dorso planatus, non cristatus, ante aperturam distinctius sed non distantius capillaceo-striatus. Apert. magna subcircularis, faucibus violaceo-brunneis, sinulo sublimi; perist. continuum, solutum, ad lamellam superam emarginatum, late expansum, non labiatum, albidomarginatum, margine sinistro perregulariter in semicirculum sinuato. Lam. supera marginalis, protracta, obliqua a spirali profunde immersa longe separata; lam. infera fere subhorizontalis, media parte emarginata, albida, intus lam. superae valde approximata; lam. subcolumellaris profunda non distincta, basi cum lunella confusa. Prin-